magicolor® 2300 DL Installations-vejledning

1800686-012B

Tak!

Tak fordi du købte en magicolor 2300 DL. Du har truffet et godt valg. Din magicolor 2300 DL er specielt designet til optimal ydelse i Windows og TCP/IP netværksmiljøer.

Varemærker

Følgende er registrerede varemærker for MINOLTA-QMS, Inc.: QMS, MINOLTA-QMS logo og magicolor.

Minolta er varemærke for Minolta Co., Ltd. Andre af de produktnavne, som nævnes i denne vejledning, kan også være varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive ejere.

Dette produkt bruger Peerless Systems Corporations Software Developer Kit. Copyright © 2001 Peerless Systems Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.

Dette produkt bruger NEST Office SDK fra Novell, Inc. Copyright © 1999 for Novell, Inc. NEST er et varemærke tilhørende Novell, Inc. i USA og andre lande.

Bekendtgørelse om ophavsret

Den digitalt kodede software, som følger med din printer, har fået Copyright © 2002 tilhørende MINOLTA-QMS, Inc. Alle rettigheder forbeholdes. Denne software må ikke reproduceres, ændres, vises, overføres eller kopieres i nogen form eller på nogen måde eller til noget medie, helt eller delvis, uden forudgående skriftlig tilladelse fra MINOLTA-QMS, Inc.

Dansk

Bemærkning om copyright

Denne vejledning har fået Copyright © 2002 tilhørende MINOLTA-QMS, Inc., One Magnum Pass, Mobile, AL 36618. Alle rettigheder forbeholdes. Dette dokument må ikke kopieres, helt eller delvist, ej heller må det overføres til noget andet medie eller sprog uden skriftlig tilladelse fra MINOLTA-QMS, Inc.

Bemærkning om vejledningen

MINOLTA-QMS, Inc. forbeholder sig ret til at ændre denne vejledning og udstyret, som er beskrevet heri, uden varsel. Der er gjort meget for at gøre denne vejledning komplet og præcis. Men MINOLTA-QMS, Inc. giver ingen garantier inklusive, men ikke begrænset til, enhver underforstået forretningsgaranti og tilpasning til et specifikt formål mht. denne vejledning. MINOLTA-QMS, Inc. er ikke ansvarlig for fejl, indeholdt i denne vejledning, eller for pludselige, specielle eller afledte beskadigelser, der opstår som følge af fremstillingen af denne vejledning eller brugen af denne vejledning i forbindelse med brug af udstyret eller i forbindelse med udstyrets ydelse, når det bruges i henhold til denne vejledning.

Registrering af printeren

Internet—Gå til www.onlineregister.com/minolta-qms/ og følg instruktionerne dér.

CD-ROM—Følg instruktionerne på CD-ROM'en.

Indhold

Lær din printer at kende 1
Dokumentationsindstilling 1
Pladskrav 2
Placering af din printer 2
Printerdele 3
Opsætning af din printer 5
Installation af tilbehør 10
Tilslutning/Start af printeren 10
Hvad så? 11
Om interface-panelet 11
Oversigt over konfigurationsmenu 12
Om kontrolpanelet 13
Fejlfinding 17
Tilbehør og forbrugsmaterialer 18
Efterlevelse af regulativer 19
Sikkerhedsoplysninger 20
Garantihensyn 22

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Lær din printer at kende

Funktioner	Detaljer
Udskriftshastighed (A4 eller letter)	16 spm. monochrome sort/4 spm. farve
Opløsning	600 x 600, 1200 x 600 eller 2400 x 600 dpi
SDRAM	32 MB
200-sider Bakke 1	Standard
Udføringsbakke til 200 sider med forsiden nedad	Standard
500 sider nedre føderenhed med Bakke 2	Valgfri (der tillades kun én føder)
Duplex-funktion	Valgfri
IEEE-1284 parallel	Standard
Ethernet	Standard
USB	Standard

Dokumentationsindstilling

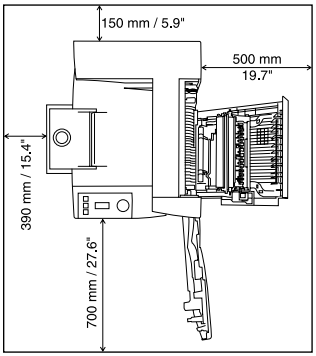
Hvis du benytter Acrobat PDF-versionen af denne vejledning, kan du klikke på dette ikon for at afspille et QuickTime videoklip, der viser den procedure, som er beskrevet i teksten. Acrobat Reader og et download-link til QuickTime findes på *Utilities and Documentation (Hjælpeværktøjer og dokumentation)* CD-ROM'en.

Manual	Beskrivelse	Placering
Installations-vejledning	**Hardware-installation:** Lige nu ser du på dette dokument. Denne vejledning giver information om installation af printeren, interface-panelet og kontrolpanelet.	Papirudgave og *Utilities and Documentation* CD-ROM
Bruger-vejledning	**Software-installation:** Dette kapitel fører dig gennem installation af software, driver og statusdisplay. **Daglig betjening af din printer:** Disse kapitler fører dig gennem udskrift af filer, genopfyldning med udskriftmedier og udskiftning af toner. Denne vejledning inkluderer også information om ekstra tilbehør, rengøring og vedligeholdelse af din printer, forbedring af udskriftkvalitet, fejlfinding og tekniske specifikationer og sikkerhedsinformation om din printer.	*Utilities and Documentation* CD-ROM
Service & Support Guide	Her opregnes service- og supportkilder i Amerika. Den mest aktuelle information finder du på www.minolta-qms.com.	*Utilities and Documentation* CD-ROM

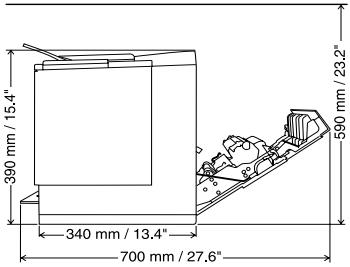
EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Pladskrav

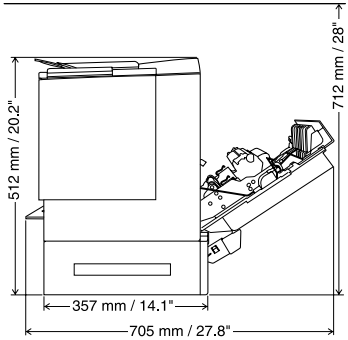
Visning ovenfra



Visning fra siden



Visning fra siden med tilbehør



Placering af din printer

Med disse karakteristika…	Men ikke i nærheden af…
På et hårdt, fladt, stabilt, plant (±1° eller mindre hældning omkring maskinen) underlag.	Direkte sollys. Varmende og kølende elementer, vind og støv.
Tæt på en lettilgængelig, jordet strømkilde (tilsluttet egen stikkontakt), som overholder printerspecifikationerne. Tæt på din computer. Ikke længere end 2 m (6,5') for en IEEE 1284 bidirektional parallel-tilslutning.	En tilslutning til samme elektriske kredsløb som højstrømmaskiner. Støjudviklende udstyr, såsom air-condition eller kopimaskine, og stærke magnetiske eller elektromagnetiske felter, såsom et køleskab.
Med tilstrækkelig plads til at tillade passende ventilation og let servicering.	Små, løse metalstykker, såsom papirclips og hæfteklammer.
Med et omgivende temperaturområde på 10°–35° C (50°–95° F) og temperaturgradient på 10° C (50° F) pr. time eller mindre.	Vand, vandrør, væske- (drikkevare-) beholdere og ætsende kemikalier eller dampe, såsom ammoniak.
Med relativ luftfugtighedsområde på 15%-85% (ikke-kondenserende) og luftfugtighedgradient på 20% pr. time eller mindre.	Overdreven vibrering.
I en højde mellem 0 og 2.500 m (0–8,202') over havet.	Åben ild eller ting, som let brænder.

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

ADVARSEL!

Tildækning af ventilationskanalen kan udgøre brandfare.

Bemærk

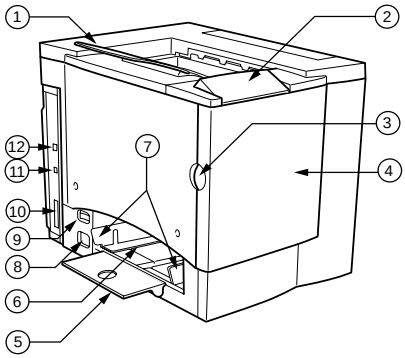
For produkter, installeret uden for Nordamerika, gælder det, at der ikke må foretages jordtilslutning til gas- eller vandrør eller telefonjording.

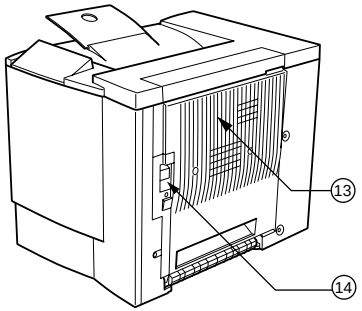
Se *Brugervejledning* på *Utilities and Documentation* CD-ROM'en for yderligere information.

Printerdele

Det følgende viser din printers dele, og der refereres dertil gennem hele denne vejledning, så tag dig tid til at lære det at kende.

Visning forfra/visning fra højre side



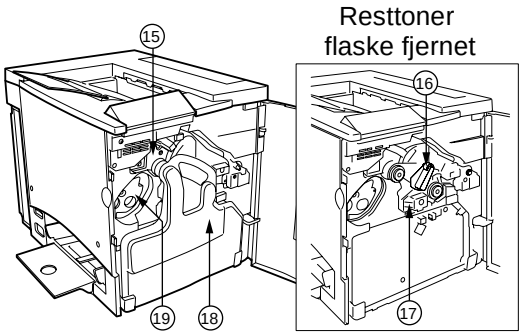


1 Udføringsbakke med udføringsbakkeunderstøttelse (udføringsbakkeunderstøttelse er i åben position)
2 Kontrolpanel og meddelelsesvindue
3 Smæklås til frontlåge
4 Frontlåge
5 Bakke 1 medieunderstøttelse
6 Bakke 1 (multifunktionsbakke, til alle understøttede mediesstørrelser)
7 Mediestørrelsesguide
8 Stik til netledning
9 Tænd-/slukknap
10 Konnektor til parallel interface
11 Konnektor til USB-interface
12 Konnektor til ethernet-netværksinterface
13 Højre låge
14 Udløser til højre låge

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

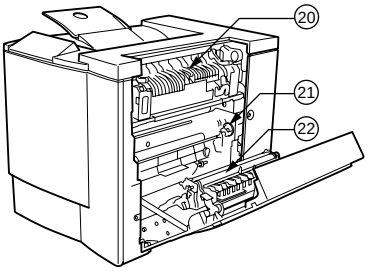
Visning forfra

15 Overførselsbånd
16 Udløserhåndtag til overførselsbånd
17 OPC-trumlepatron
18 Flaske til resttoner
19 Tonerpatroner i karrusel (cyan/magenta/gul/sort)



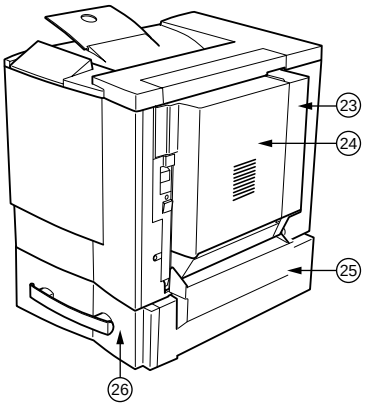
Visning indefra, højre side

20 Fuser
21 Klaringsvælger ved fejlfødning (manuel papirfødningsvælger)
22 Overføringsvalse



Visning med tilbehør

23 Duplex-funktion
24 Duplex-funktionsdæksel
25 Valgfri nedre fødningsenhed
26 Bakke 2 mediebakke (kun A4 eller letter)



EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Opsætning af din printer

ADVARSEL!

Din printer vejer cirka 28 kg (62 lbs) inkl. forbrugsmaterialer. Sørg for at have hjælp, når printeren skal løftes og flyttes.

Tilslut ikke til strøm, inden du får besked på det.

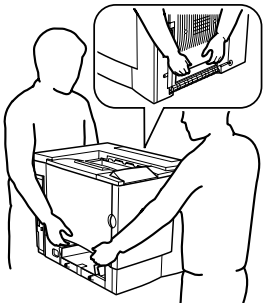
Forsendelsens indhold

- Printer (med fire tonerpatroner, OPC-trumlepatron og udføringsbakkeunderstøttelse monteret)
- En flaske til resttoner
- Medieunderstøttelse til Bakke 1
- Strømkabel
- *Utilities and Documentation* CD-ROM

Der medfølger ikke interfacekabler. Hvis du mangler kabler, skal du kontakte din lokale forhandler eller computerbutik.

Udpakning af printeren

*Vi anbefaler **kraftigt**, at du gemmer indpakningen i tilfælde af, at du får brug for at flytte eller sende printeren.*



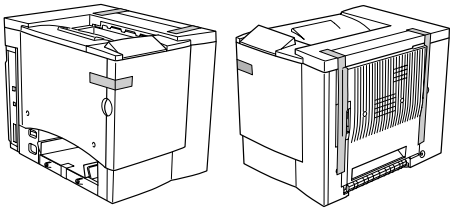
Følg denne vejledning, når du pakker din printer ud.

1 Åbn kassen fra oven og fjern den beskyttende plastikindpakning.

2 Få en person til at hjælpe med at løfte printeren ud af papkassen. Hæld ikke printeren.

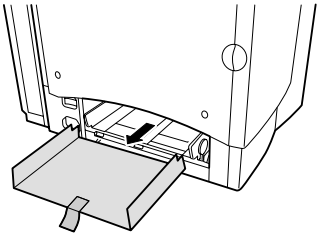
For at opnå den bedste kvalitet og længst levetid for forbrugsmaterialerne, skal du placere printeren på et hårdt, fladt, plant og stabilt underlag, som kan holde til vægten fra printeren.

3 Fjern tapen fra printerens yderside.

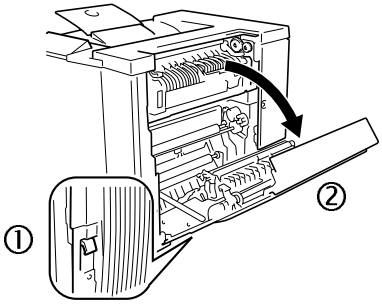


EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

4 Fjern pappet fra Bakke 1.

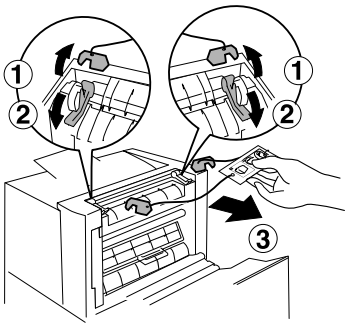


5 Træk i låsen til højre låge ①, og åbn derefter højre låge ②.



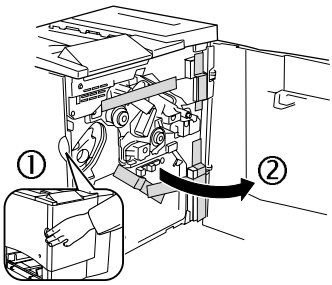
6 Fjern klemmerne ① fra undersiden af begge grønne håndtag ovenpå fuser-enheden. Kontrollér, at de grønne håndtag ② vender nedad.

Vi anbefaler, at du gemmer klemmerne i tilfælde af, at du engang skal flytte eller sende printeren.



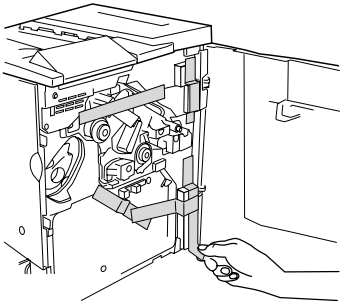
7 Luk højre låge.

8 Tag fat i frontlågens smæklås ① og åbn forsigtigt frontlågen ②.



EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

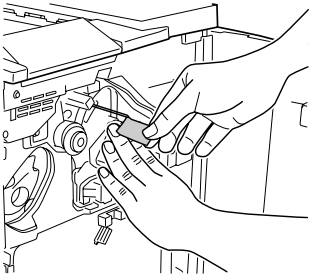
9 Fjern tapen fra printerens inderside.



10 Ved at trykke på overføringsbåndet med den ene hånd, kan du tage klemmen på overføringsbåndets enhedsfikstur med den anden hånd og trække fiksturen lige ud mod dig selv.

Denne fikstur beskytter overføringsbåndet under transport.

Afhænd fiksturen i henhold til lokale regler.

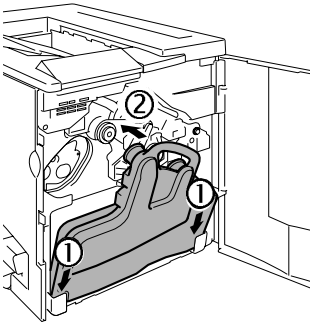


11 Isæt resttonerflasken.

a Sæt bunden af resttonerflasken ① i printeren.

b Skub toppen af resttonerflasken ② på plads, så den sidder sikkert.

Hvis ikke resttonerflasken er monteret korrekt, eller hvis overførselsbåndets udløserhåndtag er i opadrettet position (klokken 11), kan frontlågen ikke lukkes.



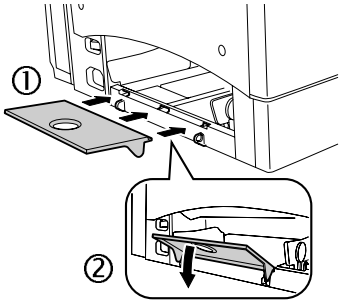
12 Luk frontlågen.

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Montering af medieunderstøttelse for Bakke 1

Fjern medieunderstøttelsen fra plastposen og sæt den derefter på Bakke 1.

Isæt de tre klemmer ① på medieunderstøttelsen i de tre huller i Bakke 1 og sænk derefter de to klemmer ② ned i deres respektive huller under Bakke 1.



Opfyldning af Bakke 1 (Multifunktionsbakke)

Multifunktionsbakken anvendes til alle understøttede medietyper, inklusive konvolutter, labels, postkort, kraftigt papir og transparenter.

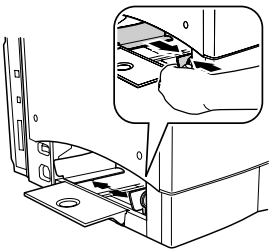
Se www.minolta-qms.com/support (klik på Answer Base) for aktuelt godkendte medier. For at bestille godkendte medier, skal du gå til www.q-shop.com. Se "Brug af medier" i *Brugervejledningen* for at få mere information om ilægning af forskellige slags medier.

Bemærk

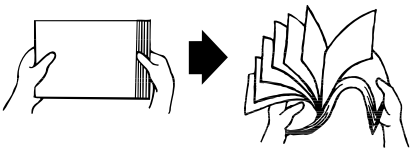
Sammenbland ikke medietyper/-størrelser i mediebakkerne.

1 Justér medieguiderne for at tilpasse til størrelsen på det medie, du lægger i.

Klem den forreste medieguide og åbn medieguiderne.

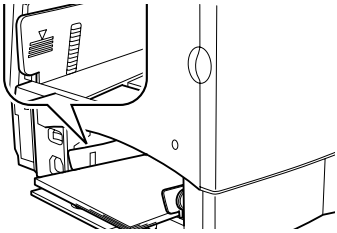


2 Luft en stak på cirka 200 sider medie på 80 g/m² (22 lb bond).



EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

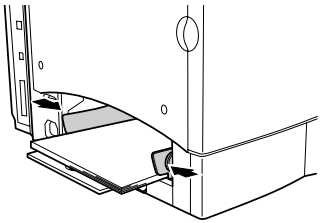
3 Ilæg medierne med forsiden op, på den smalle led.



Der er ofte en pil på mediets pakningsmærkat, som indikerer, hvilken side der er opad (printsiden).

Der findes et mærke for maksimal mediemængde på indersiden af medieguiderne. Bakke 1 kan indeholde 200 sider på 80 g/m² (22 lb bond) medie.

4 Justér medieguiderne til mediet.



Bemærk

Justér altid medieguiderne efter ilægning af mediet. Guider, som ikke er ordentligt indstillet, kan forårsage dårlig udskriftkvalitet, fastkøring af medier eller beskadigelse af printeren.

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Installation af tilbehør

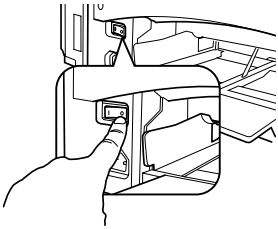
Bemærk

Installation af tilbehør kræver altid, at printeren er slukket og koblet fra.

Hvis du købte ekstra printertilbehør (såsom en duplex-enhed eller ekstra hukommelse), så installér dem nu. Hvis der er installationsvejledning med til tilbehøret, skal den følges. Hvis ikke, er der inkluderet vejledninger i *Brugervejledningen* (i PDF-format på *Utilities and Documentation* CD-ROM'en).

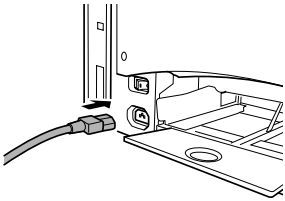
Tilslutning/Start af printeren

1 Kontrollér, at printeren er slukket.



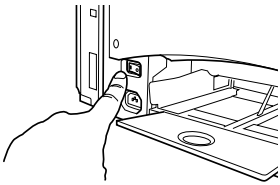
2 Sæt printerens netkabel i printeren og i en passende, jordet overspændingsbeskyttet stikkontakt.

I overensstemmelse med UL-retningslinierne, "The appliance inlet is considered to be the main disconnect device."



3 Tænd for printeren.

Efter cirka 180 sekunder, viser printeren "`IDLE/MAGICOLOR 2300DL`" *i meddelelsesvinduet. Hvis* "`IDLE/MAGICOLOR 2300DL`" *ikke vises i meddelelsesvinduet, skal setup'en kontrolleres igen.*



Printeren skifter automatisk til strømspare-modus (Energy Saver) efter 30 minutters inaktivitet. Du kan ændre antallet af minutter i menuen `Engine/Energy Saver`.

Bemærk

Sluk eller afbryd aldrig printeren, mens den modtager data eller skriver ud.

Hvad så?

Nu er du færdig med hardwareopsætningen af din printer. Der er endnu tre eller fire trin:

1 Se “Vælger sprog i meddelelsesvinduerne” på side 14, hvis du har brug for et andet sprog end engelsk. Vælg det sprog, du ønsker i meddelelsesvinduerne.

2 Hvis du udskriver via en parallel- eller en USB-port, skal du gå videre til næste trin. Hvis din printer er tilsluttet via en ethernet-interface, skal du normalt ændre printerens IP-adresse. Først skal du indtaste en unik IP-adresse (Internet Protocol), som er kompatibel med dit lokale netværksmiljø. Se “Vælg en ethernet IP-adresse manuelt” på side 15.

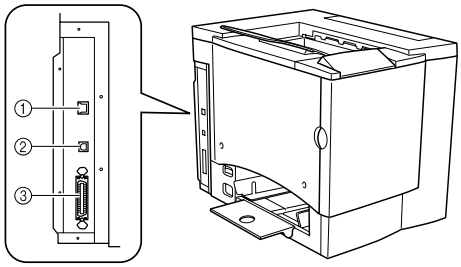
3 Tilslut printeren til din computer eller et netværk (se nedenstående kapitel).

4 Isæt *Utilities and Documentation* CD-ROM’en og følg vejledningerne på skærmen for at installere en printerdriver og printerprogrammer (se “Software-installation” i *Brugervejledningen).*

Om interface-panelet

Ethernet-port ①

Brug twisted-pair (RJ45) ethernet-kabel, når du tilslutter ethernet-porten på printeren til en 10BaseT/ 100BaseTX netværksforbindelse.



USB-port ②

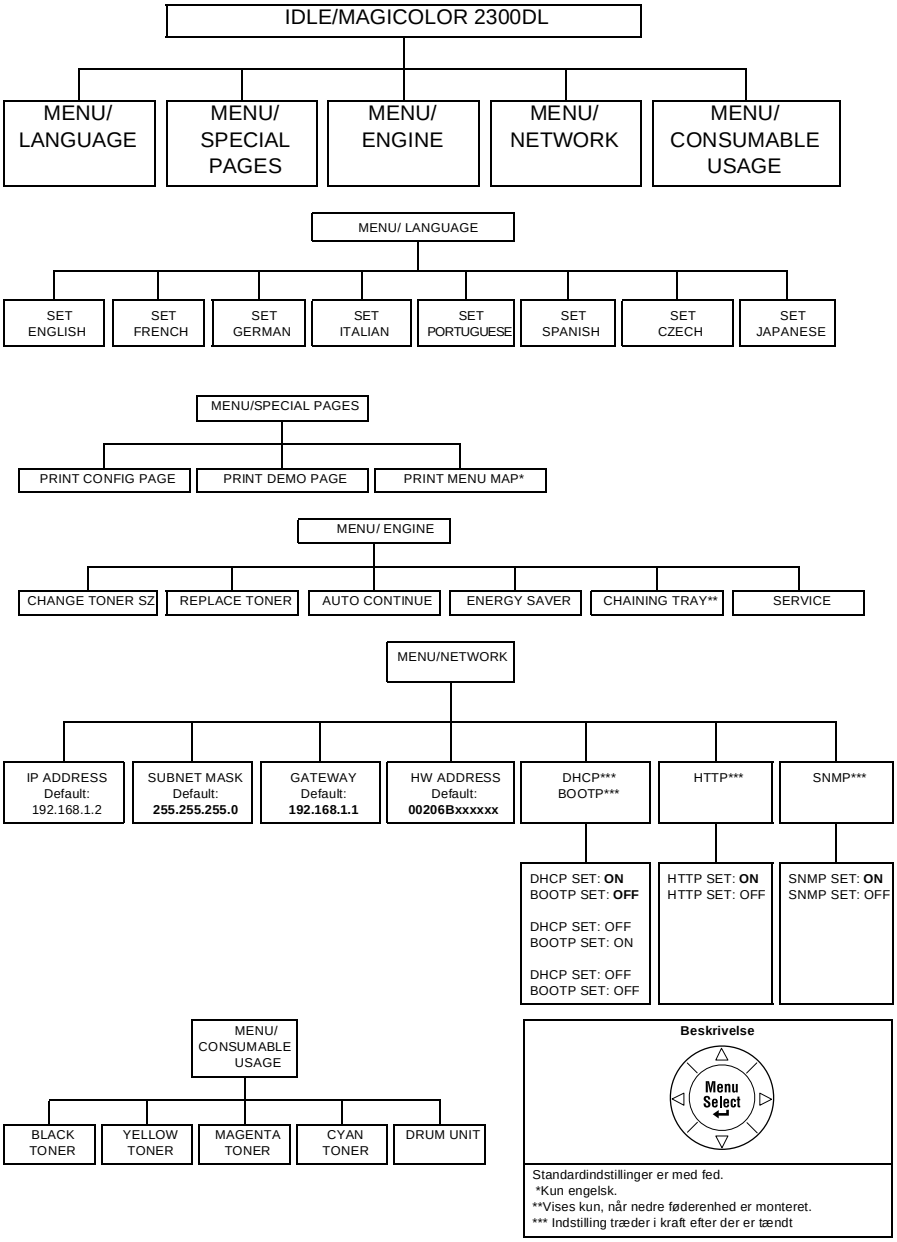
Brug et USB-kabel (type B), når du tilslutter USB-porten på printeren til USB-porten på din computer.

Parallel-port ③

Brug et Centronics IEEE 1284 bidirektional parallel-kabel ved tilslutning af parellel-porten på printeren til parallel-porten på din computer.

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

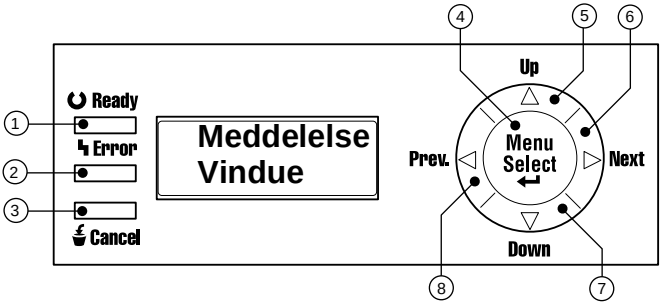
Oversigt over konfigurationsmenu



Om kontrolpanelet

Kontrolpanelet, som findes ovenpå printeren, giver mulighed for at bestemme printerens funktioner. Desuden viser det printerens aktuelle status inklusive forhold, som kræver opmærksomhed.

- To indikatorer (LED'er) giver information om printerstatus.
- Et meddelelsesvindue viser status- og konfigurationsinformation.
- Seks taster giver dig mulighed for at styre printerkonfigurationen gennem adgang til printerfunktioner, der ofte benyttes.



Kontrolpanel-indikatorer og -taster

Nr.	LED-indikator	Off	On
1	Ready	Printeren er ikke klar til at acceptere data.	Printeren er klar til at acceptere data.
2	Error	Intet problem.	Printeren kræver eftersyn (normalt efterfulgt af en statusmeddelelse i meddelelsesvinduet)

Nr.	Tast	Funktion
3	Cancel	■ Giver dig mulighed for at annullere et eller alle printerjob ■ Annullerer menuvalget eller -udvalget, hvis brugeren er i menustrukturen på det tidspunkt

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Nr.	Tast	Funktion
4	**Menu Select** ↵	■ Starter med at indlæse menusystemet ■ Hvis du er inden for menusystemet og på et menuniveau flyttes ned i menustrukturen ■ Hvis du er inden for menusystemet og på et valgbart element vælges det viste valg (uanset hvilken position cursoren står i)
5	▲	■ Flytter op i menustrukturen ■ Hvis du er inden for en valgbar menu, som kan ændres tegn for tegn, scrolles opad gennem de tilgængelige tegn
6	►	■ Flytter til højre i menustrukturen ■ Flytter til højre gennem scrollmenuens valgmuligheder, når valgene er hele ord, ikke tegn
7	▼	■ Flytter ned i menustrukturen. ■ Hvis du er inden for en valgbar menu, som kan ændres tegn for tegn, scrolles nedad gennem de tilgængelige tegn
8	◄	■ Flytter til venstre i menustrukturen ■ Flytter til venstre gennem scrollmenuens valgmuligheder, når valgene er hele ord, ikke tegn

Vælger sprog i meddelelsesvinduerne

Når du modtager printeren, er sproget i meddelelsesvinduet indstillet til engelsk. Men statusmeddelelser og konfigurationsmenuer kan vises i meddelelsesvinduerne på engelsk, tjekkisk, fransk, tysk, italiensk, japansk, portugisisk og spansk.

Hvis du ønsker at ændre sprog i meddelelsesvinduerne, skal du benytte følgende kontrolpanelsekvens:

Tryk tast	(Indtil) Displayet viser
	`IDLE/MAGICOLOR 2300DL`
Menu Select ↵	`MENU/ LANGUAGE`

Tryk tast	(Indtil) Displayet viser
Menu Select ↵	LANGUAGE SET/ENGLISH
◄ ►	Tryk på højre eller venstre tast, indtil det ønskede sprog vises.
Menu Select ↵	<*LANGUAGE*> vælges.
▲	IDLE/MAGICOLOR 2300DL

Vælg en ethernet IP-adresse manuelt

Bemærk

Du skal altid advicere din netværksadministrator inden printerens IP-adresse ændres.

Du skal indtaste en unik IP-adresse, der er kompatibel med dit lokale ethernet-netværksmiljø. Brug følgende lyn-kontrolpanelsekvens til at ændre din printers IP-adresse:

Tryk tast	(Indtil) Displayet viser
	IDLE/MAGICOLOR 2300DL
Menu Select ↵	MENU/ LANGUAGE
►	MENU/ NETWORK
Menu Select ↵	IP ADDRESS/192.168.1.2
▼	IP ADDRESS/192.168.1.2
Brug tasterne ◄ og ► for at flytte hver af de fire nummertripletter. Med tasterne ▲ og ▼ kan du formindske/forøge hver nummertriplet. Foranstående nuller i hver triplet udelades automatisk (".001." vises som ".1." etc.).	
Menu Select ↵	IP ADDRESS
▲	IDLE/MAGICOLOR 2300DL

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Tryk tast	(Indtil) Displayet viser
Det anbefales, at du efterprøver den korrekte IP-adresse ved at udskrive en testside på følgende måde:	
	IDLE/MAGICOLOR 2300DL
Menu Select ↵	MENU/ LANGUAGE
►	MENU/ SPECIAL PAGES
▼	PRINT/CONFIGURATION PAGE
Menu Select ↵	
Nu udskrives der en testside. Efterprøv IP-adressen på denne side.	
▲	IDLE/MAGICOLOR 2300DL

I særlige netværksmiljøer skal du måske også vælge printerens Gateway-adresse, som skal være kompatibel med dit lokale netværksmiljø. Spørg din netværksadministrator.

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Fejlfinding

Selvom din printer er fremstillet til at være meget pålidelig, så kan der nogle gange opstå et problem. Følgende tabel hjælper med at identificere årsagen til mulige installationsproblemer og foreslår nogle løsninger. Se detaljeret fejlfindingsinformation i "Fejlfinding" i *Brugervejledningen* (i PDF-format på *Utilities and Documentation* CD-ROM'en).

Symptom	Årsag	Løsning
Der kommer ikke lys eller meddelelser i kontrolpanelet.	Der er ikke strøm til stikkontakten.	Der skal være strøm til stikkontakten.
	Netledningen er ikke sat ordentligt i stikkontakten og/eller printeren.	Sluk for printeren, sæt netledningen ordentligt i og tænd derefter for printeren igen.
	Printeren er ikke tændt.	Tænd for printeren.
	Spændingen fra stikkontakten passer ikke til printerkravene.	Kontrollér, at spændingen passer til printerkravene. Se bilag A i *Brugervejledningen.*
Du kan ikke udskrive en test side.	Der er ikke udskriftsmedie i bakken.	Kontrollér, at der er medier rigtigt placeret i mediebakkerne.
	Mediet sidder fast.	Kontrollér mediefastkøring.
Der vises en fejlmeddelelse.	Noget forbrugsmateriale eller en bakke er ikke korrekt installeret.	Følg meddelelsen på displayet.
	Mediet sidder fast.	
	Der opstod et problem inde i printeren.	
Printeren modtager ikke data fra computeren.	Printeren er ikke klar.	Kontrollér, at printeren er online (Ready-indikatoren lyser) og i meddelelsesvinduet står der `IDLE/ MAGICOLOR 2300DL`.
	Interfacekablet(erne) er måske ikke sat ordentligt i.	Kontrollér, at interfacekablet(erne) er sat rigtigt i.
Udskrifterne er blege på den ene side.	Printeren står ikke på et tilstrækkeligt plant underlag.	Gør printerens underlag mere plant. Underlagets hældning bør ikke overstige ±1° i nogen retning (for eksempel må en rund blyant, som ligger på underlaget, ikke kunne rulle i nogen retning).

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Hvis du har fulgt alle vejledninger og stadig har nogle problemer, som du ikke kan løse, så skal du se i *Brugervejledningen* eller se Service & Support Guide for at få information om servicekilder og support i Amerika eller det MINOLTA-QMS-kontor, som er tættest på dig. Ny og opdateret information kan findes på www.minolta-qms.com

Tilbehør og forbrugsmaterialer

Kontakt din lokale forhandler eller www.minolta-qms.com for køb, information, varenumre og priser. Gå til www.q-shop.com for at bestille godkendte medier. Se www.minolta-qms.com/support og klik på Answer Base, hvis du har spørgsmål.

Tilbehør

Beskrivelse	Bemærkning(er)
Dual In-Line Memory Modules (DIMMs)	Ekstra hukommelse skal være 128 eller 256 MB, PC-100 eller PC-133 kompatible SDRAM DIMM og maksimum 288 MB (en tilgængelig port). Printeren leveres med 32 MB installeret.
Duplex-funktion	Kun almindeligt papir, 60–90 g/m^2 (16–24 lb), kan bruges til auto-duplex.
Nedre føderenhed	Dette ekstraudstyr er en 500-siders mediebakke (kun A4 eller letter).
Andet tilbehør	Se mulighederne på www.minolta-qms.com.

Forbrugsmaterialer

Levetiden for forbrugsmaterialer udtrykkes i simplex A4-/letter-sider ved normal 5% dækning i uafbrudt udskrift. En duplex-side svarer til to simplex-sider. Den fastslåede, forventede levetid for forbrugsmaterialer er baseret på udskrift under specifikke forhold såsom medietype og –størrelse. Den faktiske forventede levetid varierer (eller kan reduceres) afhængig af disse og andre udskrivningsvariable forhold inklusive gennemsnitlig udskriftjobstørrelse, omgivende temperatur og fugtighed. Den gennemsnitlige uafbrudte udskriftjobstørrelse er defineret som et fire-siders simplex-job. Den gennemsnitlige trinvise udskriftjobstørrelse er defineret som et en-siders simplex-job.
Tonerpatron – standardkapacitet (cyan, magenta, gul og sort)
Tonerpatron – højkapacitet (cyan, magenta, gul og sort)
OPC-trumlepatron
Flaske til resttoner
Bemærkninger: Se *Brugervejledningen* i PDF-format på *Utilities and Documentation* CD-ROM'en for forventet levetid for forbrugsmateriale. Din printer leveres med standardkapcitet-tonerpatroner med cyan, magneta, gul og sort. Udskiftelige sorte tonerpatroner er kun tilgængelige i højkapacitetsstørrelse.

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Efterlevelse af regulativer

Til brugere i Europa—CE-mærkning (overensstemmelseserklæring)

Dette produkt efterlever følgende EU-direktiver: 89/336/EØF, 73/23/EØF og 93/68 EØF-direktiver. Denne erklæring gælder kun for EU-området.

Denne enhed skal bruges med afskærmede interfacekabler. Brugen af uafskærmet kabel kan resultere i interferens med radiokommunikation og er forbudt i henhold til EU-direktiverne.

Elektromagnetisk interferens for alle brugere (undtagen amerikanske og canadiske brugere)

⚠ WARNING

Dette er et Class B-produkt. I private hjem kan dette produkt forårsage radiointerferens, hvilket betyder, at brugeren kan blive nødsaget til at iværksætte hensigtsmæssige foranstaltninger.

Standard for interferensskabende udstyr (ICES-003 ISSUE 3) for canadiske brugere

Dette digitale Class B-apparat overholder canadiske ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Denne enhed skal bruges med afskærmede interfacekabler. Brugen af uafskærmet kabel kan resultere i interferens med radiokommunikation og er forbudt i henhold til ICES-003.

cTick-mærke	**ACA (Australia)** AS/NZS 3548	 Class B ITE
Elektromagnetiske udledninger (EMI)	**FCC (USA)** Titel 47 CFR kap. I, styk 15 **Industry Canada (Canada)** ICES-003 Udg. 3 **International (EU)** EN 55022 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 **Japan** VCCI V-3/01.04 Harmonispændingsmåling Retningslinie (2001) for JBMIA	 Class B digitalenhed Class B digitalenhed Class B ITE Harmonispændingsudledning Spændingsudsving og flicker Class B ITE Class A
Energy Saver	**ENERGY STAR (USA, EU og Japan)**	ENERGY STAR kompatibilitet i basiskonfiguration
Immunitetskrav (EU)	**International (EU)** EN 55024	 Immunitetskarakteristika
Produktsikkerhed	UL (USA) cUL (Canada) International (EU)	UL 60950, CAN/CSA C22.2 60950 EN 60950 og IEC 60950
Lasersikkerhed	CDRH (USA) International (EU)	Titel 21 CFR kap. I, underkap. J EN 60825-1 og IEC 60825-1

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

FCC efterlevelsesudsagn for amerikanske brugere

Dette udstyr er blevet testet og fundet i overensstemmelse med grænserne for en Class B digitalenhed i henhold til Styk 15 i FCC-reglerne. Disse begrænsninger er beregnet til at yde rimelig beskyttelse mod skadelig interferens, når udstyret bruges i erhverssammenhæng. Dette udstyr udvikler, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis det ikke er installeret i overensstemmelse med vejledningen, forårsage skadelig interferens for radiokommunikation. Men der er ingen garanti for, at interferensen ikke opstår i en bestemt installation. Brug af dette udstyr i et beboelsesområde kan forårsage skadelig interferens, i tilfælde af hvilket brugeren skal rette interferensen for egen regning.

Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens for radio- eller fjernsynsmodtagelse, hvilket kan fastslås ved at tænde og slukke for udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at rette interferensen på en af følgende måder:

- Genindstil eller flyt den modtagende antenne.
- Forøg adskillelsen mellem udstyret og modtageren.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, hvor modtageren er tilsluttet.
- Søg hjælp hos forhandleren eller en uddannet radio/TV-tekniker.

Denne enhed skal bruges med afskærmede interfacekabler. Brugen af uafskærmet kabel kan resultere i interferens med radiokommunikation og er forbudt i henhold til FCC-reglerne.

Bemærk

Enhver ændring af dette produkt, som ikke er udtrykkeligt, skriftligt godkendt af den producent, der er ansvarlig for overholdelse af Federal Regulations, kan fratage brugeren retten til at anvende dette produkt inden for Federal Communications Commissions Laws and Regulations.

Sikkerhedsoplysninger

Toner

⚠ WARNING

Kast ikke tonerpatron eller toner på åben ild. Den varme toner kan spredes og forårsage forbrændinger eller anden skade.

FORSIGTIG: Opbevares utilgængeligt for børn.

Lasersikkerhed

Dette er en arkprinter, der benytter laser. Der er ingen risiko forbundet med laseren, hvis printeren betjenes i henhold til anvisningerne i denne manual.

Da laserstrålen er fuldstændig indkapslet i et beskyttelseshus og eksterne kapper, kan den på intet tidspunkt under brug slippe ud fra printeren.

Denne printer er certificeret som Class 1 laserprodukt af U.S. Department of Health and Human Services (DHHS) under Radiation Performance Standard i henhold til Radiation Control for Health and Safety Act of 1968. Det betyder, at printeren ikke producerer farlig laserstråling.

Laserstråling i printeren

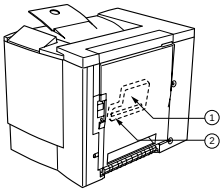
Maksimal gennemsnitsstrålingskraft: 4,68 mW ved overfladen af OPC-tromlen

Bølgelængde: 770-795 nm

Dette produkt anvender en Class IIIb laserdiode, som har en usynlig laserstråle. Laserdioden og det polygone scanningsspejl er indbygget i printhovedet. Printhovedet er inde i printeren foran tonerpatronen. Laserstrålen udsendes fra printhovedet og sendes derefter gennem laseråbningen til printerens indre.

⚠ WARNING

Komponenterne inden i printhovedet kan IKKE REPARERES PÅ STEDET. Derfor må printhovedet under ingen omstændigheder åbnes.

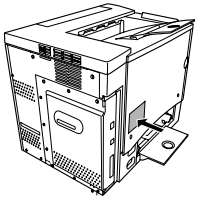


1 - Printhoved
2 - Laseråbning

Laseradvarsel for amerikanske brugere – CDRH-regulativerne

Denne printer er klassificeret som et Class 1 laserprodukt i henhold til Regulation Performance Standard i Food, Drug and Cosmetic Act of 1990. Efterlevelse af denne standard er obligatorisk for laserprodukter, der markedsføres i USA og er indberettet til Center for Devices and Radiological Health (CDRH) under den amerikanske Food and Drug Administration under det amerikanske Department of Health and Human Services (DHHS). Det betyder, at produktet ikke producerer farlig laserstråling.

Lasersikkerhedsmærkat – CDRH-krav



⚠ WARNING

FORSIGTIG: Brug af andre betjeningsmåder, justeringer eller udførelse af andet end det, der er præciseret i denne manual, kan medføre farlig bestråling.

Dette er en halvlederlaser. Maks. effekten på laserdioden er 5 mW og bølgelængden er 770–795 nm.

Internationale bemærkninger – netledning

Følgende krav til netledningen gælder for din 230V printer.

Minimum: 0,75 mm^2

Minimum: H05 VV - F

Hanstikket er godkendt i det land, hvor udstyret skal installeres, og hunstikket er et IEC 60320 stik.

Internationale bemærkninger – spænding

Bemærkning til brugere i Norge: Dette udstyr er designet til brug inden for et IT-strømsystem, hvor spændingen mellem linierne ikke overstiger 240V.

Ozonafgivelse

Under brug afgiver printeren en lille mængde ozon. Den afgivne mængde er så lille, at den er uskadelig. Dog skal du sikre dig, at det lokale, som printeren bruges i, har passende ventilation, især hvis du udskriver store mængder materiale, eller printeren bruges uafbrudt i længere tid.

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500

Garantihensyn

Forskellige faktorer kan påvirke garantien på printeren såsom elektrostatisk beskadigelse, ikke-understøttede forbrugsmaterialer og andre ting, som kan ses nedenfor. Læs printergarantien omhyggeligt. Gå til www.minolta-qms.com/support og klik på Answer Base for at få information om garantien.

Hvis fejl på eller beskadigelse af MINOLTA-QMS printeren direkte viser sig at skyldes brugen af ikke-MINOLTA-QMS-godkendte forbrugsmaterialer, printmedier og/eller tilbehør, vil MINOLTA-QMS ikke reparere printeren uden beregning. Da anvendes standardtime- og -materialepriser i forbindelse med service på din printer for at reparere den pågældende fejl eller beskadigelse.

Følgende handlinger gør din garanti ugyldig	
Udskriftmedier	Brug af ikke-understøttede medier såsom inkjet-papir. Se godkendte medier i "Brug af medier" i *Brugervejledningen*. Kontakt din lokale forhandler eller www.minolta-qms.com for information om køb.
Elektrostatisk afladning	Manglende beskyttelse af printer-kontrollerkortet og et associeret datterkort eller modul fra elektrostatisk afladning eller beskadigelse, mens der udføres opgaver, som involverer kontrollerkortet.
Instruktioner	Manglende overholdelse af instruktionerne i printerdokumentationen.
Ændringer	Enhver ændring af dette produkt, som ikke er udtrykkeligt, skriftligt godkendt af den producent, der er ansvarlig for overholdelse af Federal Regulations, kan fratage dig retten til at anvende dette produkt inden for Federal Communications Commissions Laws and Regulations.
Forbrugsmaterialer	Brug af forbrugsmaterialer, som ikke er fremstillet eller understøttet af MINOLTA-QMS. Enhver beskadigelse af printeren eller kvalitetsproblemer, som skyldes brug af en genopfyldt tonerpatron.
OPC-tromlepatron og tonerpatron	Enhver beskadigelse, der skyldes fejlagtig håndtering af OPC eller tonerpatron.
Tilbehør	Brug af tilbehør, som ikke er fremstillet/understøttet af MINOLTA-QMS.

Bemærk

Returnér ikke varer til MINOLTA-QMS uden at have bedt om et nummer til Returvareautorisation (RMA). Hvis RMA-nummeret ikke er *fuldt* synligt udenpå kassen med de returnerede elementer, accepterer MINOLTA-QMS ikke modtagelsen.

EDNord - Istedgade 37A, 9000 Aalborg - telefon 96333500